



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
ΔΙΟΙΚΗΣΗ 4^{ης} ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΚΑΙ
ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ**

ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΤΕΑ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ

Ταχ. Δ/ση : Ιουστινιανού 1 & Εθνικής Αντιστάσεως
Τ.Κ. - Πόλη : 551 34 - Θεσσαλονίκη
Πληροφορίες: Π. Χατζηστεργίου
Τηλέφωνο : 2313 327 888
email : promithies@4ype.gr

Προς: Κάθε ενδιαφερόμενο
οικονομικό φορέα

Έρευνα Αγοράς με αριθμό 121/2025

Ανάδειξης αναδόχου με αντικείμενο την **προμήθεια υλικών προς συμμόρφωση σε παρατηρήσεις για τις ISO πιστοποιήσεις** για τις ανάγκες της Κεντρικής Υπηρεσίας της 4^{ης} Υ.Πε. Μακεδονίας και Θράκης (CPV: 30236000-2, Ποικίλος εξοπλισμός ηλεκτρονικών υπολογιστών), προϋπολογιζόμενης δαπάνης *είκοσι πέντε χιλιάδων πεντακοσίων ογδόντα ένα ευρώ και είκοσι λεπτών* (25.581,20€) συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., με κριτήριο αξιολόγησης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής, σύμφωνα με το άρθρο 118 του Ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.»

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ – ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Είδος Διαγωνισμού	Διαδικασία Έρευνας Αγοράς με πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος.
Σύντομη περιγραφή ζητούμενων ειδών	Ανάδειξη αναδόχου για την προμήθεια υλικών προς συμμόρφωση σε παρατηρήσεις για τις ISO πιστοποιήσεις για τις ανάγκες της Κεντρικής Υπηρεσίας της 4 ^{ης} Υ.Πε. Μακεδονίας και Θράκης (CPV: 30236000-2, Ποικίλος εξοπλισμός ηλεκτρονικών υπολογιστών), όπως αναλυτικά περιγράφονται στο συνημμένο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι «ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ», που αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας.
Προθεσμία υποβολής προσφορών	Ημερομηνία: 18/12/2025 Ημέρα: Πέμπτη Ωρα: 14:00 μ.μ. στο Γραφείο Πρωτοκόλλου της 4 ^{ης} Υ.Πε. Μακεδονίας και Θράκης Η πρόσκληση θα είναι αναρτημένη και στην πλατφόρμα iSUPPLIES . Ωστόσο, οι προσφορές θα αποσταλούν μόνο σε έντυπη μορφή, σύμφωνα με τα πεδία «Τρόπος αποστολής προσφορών» και «Τρόπος σύνταξης της προσφοράς».
Χρόνος διενέργειας	Ημερομηνία: 19/12/2025 Ημέρα: Παρασκευή Ωρα: 10:00 π.μ.
Τόπος διενέργειας	Κεντρική Υπηρεσία 4 ^{ης} Υ.Πε. Μακεδονίας και Θράκης (Ιουστινιανού 1 & Εθνικής Αντιστάσεως, Τ.Κ. 55134, Θεσσαλονίκη).

Κριτήριο κατακύρωσης	Κριτήριο αξιολόγησης η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής.
Κωδικός CPV	30236000-2, Ποικίλος εξοπλισμός ηλεκτρονικών υπολογιστών
Διάρκεια της σύμβασης	Εξήντα (60) ημερολογιακές ημέρες
Προϋπολογισθείσα δαπάνη	Είκοσι πέντε πεντακοσίων ογδόντα ένα ευρώ και είκοσι λεπτών (25.581,20€) συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ
Προϋπολογισμός που βαρύνει	Τον προϋπολογισμό της 4 ^{ης} Υ.Πε. Μακεδονίας και Θράκης (ΚΑΕ 7123)
Πληροφορίες Τηλέφωνο	Χατζηστεργίου Παναγιώτα Τηλ. 2313 327 888
Αποφάσεις Διοικητή	<ul style="list-style-type: none"> • Η με αριθμό πρωτ. 53478/04-11-2025 (ΑΔΑ: 9Ν4ΖΟΡ1Ο-ΜΤΦ) Απόφαση Διοικητή της 4^{ης} Υ.Πε. Μακεδονίας και Θράκης, σχετικά με την έγκριση τεχνικών προδιαγραφών και διενέργειας έρευνας αγοράς με πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος με αντικείμενο την προμήθεια υλικών προς συμμόρφωση σε παρατηρήσεις για τις ISO πιστοποιήσεις για τις ανάγκες της Κεντρικής Υπηρεσίας της 4^{ης} Υ.Πε. Μακεδονίας και Θράκης (CPV: 30236000-2, Ποικίλος εξοπλισμός ηλεκτρονικών υπολογιστών), προϋπολογιζόμενης δαπάνης είκοσι πέντε πεντακοσίων ογδόντα ένα ευρώ και είκοσι λεπτών (25.581,20€) συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. • Η Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης 3504/2025 με αρ. πρωτ.: 59365/28-11-2025 (ΑΔΑ:98ΖΑΟΡ1Ο-ΒΧΣ), ΚΑΕ 7123, διενέργειας Έρευνας Αγοράς για την προμήθεια υλικών προς συμμόρφωση σε παρατηρήσεις για τις ISO πιστοποιήσεις για τις ανάγκες της Κεντρικής Υπηρεσίας της 4^{ης} Υ.Πε. Μακεδονίας και Θράκης
Χρόνος ισχύος προσφορών	Εκατόν ογδόντα (180) ημερολογιακές ημέρες. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του παραπάνω αναφερόμενου χρόνου <u>απορρίπτεται ως απαράδεκτη.</u>
Τρόπος αποστολής προσφορών	Σε κλειστό φάκελο με τα στοιχεία της εταιρείας και την ένδειξη « ΠΡΟΣΦΟΡΑ για την 121/2025 Έρευνα Αγοράς » στο Γραφείο Πρωτοκόλλου της 4 ^{ης} Υ.Πε. Μακεδονίας και Θράκης (Ιουστινιανού 1 & Εθνικής Αντιστάσεως, Τ.Κ. 55134, Θεσσαλονίκη). Εφόσον η προσφορά αποσταλεί στην Υπηρεσία Διενέργειας με οποιοδήποτε τρόπο, θα πρέπει να φέρει την ένδειξη « Να μην ανοιχθεί από την ταχυδρομική υπηρεσία ή τη γραμματεία ».
Τρόπος σύνταξης της προφοράς	Η προσφορά θα πρέπει: (α) Να υποβληθεί σε κλειστό φάκελο , σε <u>δύο (2) αντίγραφα</u> (πρωτότυπο και αντίγραφο), με τα στοιχεία της εταιρείας και την ένδειξη « ΠΡΟΣΦΟΡΑ για την 121/2025 Έρευνα Αγοράς » και <u>να παραδοθεί στο Γραφείο Πρωτοκόλλου</u> της 4 ^{ης} Υ.Πε. Μακεδονίας και Θράκης.

	<p>(β) <u>Να φέρει απαραίτητα ΣΦΡΑΓΙΔΑ ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ και ΥΠΟΓΡΑΦΗ</u> του νόμιμου εκπροσώπου.</p> <p>(γ) <u>Να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές</u> όπως αυτές παρατίθενται στο συνημμένο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι «ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ» περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται.</p> <p>(δ) Οι οικονομικοί φορείς μπορούν να υποβάλλουν προσφορά είτε για το σύνολο της προμήθειας είτε για μέρος αυτής, διευκρινίζεται δε ρητά ότι οι προσφορές πρέπει να καλύπτουν το σύνολο της προκηρυχθείσας ποσότητας του είδους ή των ειδών της ως άνω προμήθειας, βάσει του ΠΙΝΑΚΑ που παρατίθενται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι της παρούσας.</p> <p>(ε) Η οικονομική προσφορά να είναι <u>αναλυτική και να περιλαμβάνει ξεχωριστή τιμή ανά είδος</u>, από τα ζητούμενα είδη του ΠΙΝΑΚΑ στο συνημμένο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι της παρούσας και ο μειοδότης θα προκύψει από τη χαμηλότερη τιμή ανά είδος (χωρίς ΦΠΑ)</p> <p>(στ) Η αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών θα γίνει ανά είδος και για το σύνολο της προκηρυχθείσας ποσότητας του είδους. Προσφορά που δεν καλύπτει είτε το σύνολο της προκηρυχθείσας ποσότητας ενός είδους, δεν θα αξιολογείται για το συγκεκριμένο είδος.</p> <p>(ζ) Οι οικονομικές προσφορές των υποψηφίων θα πρέπει να είναι εντός της χαμηλότερης τιμής της εγχώριας αγοράς όπως αυτή καταγράφεται στο παρατηρητήριο του άρθρου 24 του Ν.3846/2010. <u>Για το λόγο αυτό και προκειμένου να γίνει η σύγκριση των οικονομικών προσφορών με αυτές του παρατηρητηρίου, θα πρέπει οι υποψήφιοι στην οικονομική τους προσφορά να αναγράφουν, εκτός από την τιμή του/της προσφερόμενου/ης είδους/υπηρεσίας, την παράγραφο και την τιμή με τα οποία αυτό/ή έχει καταχωρηθεί στο παρατηρητήριο τιμών.</u> Στην περίπτωση που το/η προσφερόμενο/η είδος/υπηρεσία δεν εντάσσεται στο Παρατηρητήριο Τιμών, αυτό θα πρέπει να αναγράφεται ρητά στην οικονομική προσφορά.</p> <p>(η) Οι προσφορές που παρουσιάζουν αποκλίσεις από τις απαιτήσεις, προδιαγραφές και τους όρους της παρούσας διακήρυξης, <u>απορρίπτονται ως απαράδεκτες.</u></p> <ul style="list-style-type: none">• Η διαδικασία κατάθεσης προσφορών ξεκινά μετά την ανάρτηση του παρόντος.• Υποβολή προσφορών: έως 18/12/2025, ώρα 14:00, στο Γραφείο Πρωτοκόλλου της 4^{ης} Υ.Πε. Μακεδονίας και Θράκης.• <u>Η προθεσμία υποβολής των προσφορών τηρείται απαραίτητα.</u>
Παράδοση Παραλαβή Προμήθειας	Η παράδοση της προμήθειας και η τοποθέτηση θα γίνεται με έξοδα και ευθύνη του προμηθευτή στην Κεντρική Υπηρεσία της 4 ^{ης} Υ.Πε. Μακεδονίας και Θράκης και θα πραγματοποιηθεί μετά από έγγραφη παραγγελία. Η παραλαβή της προμήθειας θα γίνεται από τριμελή επιτροπή παραλαβής, σύμφωνα με το άρθρο 208 και 221 παρ. 3 του Ν.4412/2016, η οποία αφού ελέγξει την ποιότητα, ποσότητα και λοιπά

	στοιχεία αυτών, θα συντάξει τα σχετικά πρωτόκολλα παραλαβής κατόπιν σχετικής βεβαίωσης από την αρμόδια Διεύθυνση Πληροφορικής.
Εκπρόθεσμη παράδοση προμήθειας-πλημμελής εκτέλεση της σύμβασης- Έκπτωση Αναδόχου	<p>Με αιτιολογημένη Απόφαση του Διοικητή της 4^{ης} Υ.Πε. Μακεδονίας και Θράκης, η συνολική διάρκεια της σύμβασης για την προμήθεια μπορεί να παρατείνεται για χρονικό διάστημα ίσο ή μικρότερο από τον αρχικό συμβατικό χρόνο παράδοσης, ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου σύμφωνα με το άρθρο 206 του Ν. 4412/2016.</p> <p>Σύμφωνα με τα άρθρα 207 και 218 του Ν. 4412/2016, αν η προμήθεια παραδοθεί από υπαιτιότητα του Αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, επιβάλλονται εις βάρος του κυρώσεις (πρόστιμο 5%, ποινικές ρήτρες), με αιτιολογημένη απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής. Ποινικές ρήτρες δύνανται να επιβάλλονται και για πλημμελή εκτέλεση των όρων της σύμβασης.</p> <p>Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την ανάθεση, με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο άρθρο 203 του Ν.4412/2016</p>
Απαιτούμενα Δικαιολογητικά	<p><u>Με την υποβολή της προσφοράς</u>, ο υποψήφιος ανάδοχος να αποδείξει τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού των παρ. 1 και 2 του αρ. 73 και του αρ. 74 του Ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει. Προς απόδειξη τούτου ο ανάδοχος θα πρέπει να προσκομίσει τα παρακάτω σχετικά δικαιολογητικά έγγραφα:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Απόσπασμα Ποινικού Μητρώου τελευταίου τριμήνου. Η υποχρέωση προσκόμισης ποινικού μητρώου αφορά ιδίως: <ul style="list-style-type: none"> (α) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές, (β) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, (γ) στις περιπτώσεις των συνεταιρισμών τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου. • Ασφαλιστική Ενημερότητα • Φορολογική Ενημερότητα • Νομιμοποιητικά έγγραφα εκπροσώπησης: <ul style="list-style-type: none"> i. Για Ανώνυμη Εταιρεία απαιτείται: α) ισχύον καταστατικό αυτής, β) σειρά Φ.Ε.Κ. σύστασης, τροποποιήσεων καταστατικού (όπου υπάρχει υποχρέωση δημοσίευσης να κατατεθούν τα ΦΕΚ, διαφορετικά βεβαίωση του ΓΕΜΗ) και γ) Φ.Ε.Κ. ή βεβαίωση του ΓΕΜΗ στο οποίο υπάρχει δημοσιευμένη ολόκληρη η ανακοίνωση με το Διοικητικό Συμβούλιο και την εκπροσώπηση της συγκεκριμένης εταιρείας. ii. Για Ε.Π.Ε. και Ι.Κ.Ε., κωδικοποιημένο καταστατικό, από το οποίο προκύπτει ο διαχειριστής. iii. Εάν ο προσφέρων είναι προσωπική εταιρεία (Ο.Ε., Ε.Ε.) πρέπει να προσκομίσει επικυρωμένο αντίγραφο του τελευταίου ισχύοντος καταστατικού. <p>Τα παραπάνω νομιμοποιητικά έγγραφα και στοιχεία πρέπει να αποδεικνύουν την εν γένει νομική κατάσταση του συμμετέχοντος και από αυτά πρέπει να προκύπτουν ο Πρόεδρος, ο Διευθύνων Σύμβουλος και τα μέλη Δ.Σ. της Α.Ε., και τα υπόλοιπα πρόσωπα που έχουν δικαίωμα να δεσμεύουν με την υπογραφή τους το νομικό πρόσωπο και τα έγγραφα της νομιμοποίησης αυτών, αν αυτό δεν</p>

	<p>προκύπτει ευθέως από το καταστατικό αναλόγως με τη νομική μορφή των εταιρειών ή κάθε άλλου νομικού προσώπου. Τα φυσικά πρόσωπα, θα υποβάλλουν έναρξη επιτηδεύματος από την αντίστοιχη Δημόσια Οικονομική Υπηρεσία και τις μεταβολές του.</p> <p>Επίσης, προσκομίζεται παραστατικό εκπροσώπησης, αν ο οικονομικός φορέας συμμετέχει με αντιπρόσωπό του.</p> <p><u>Επιπλέον :</u></p> <p>Για τα εγκατεστημένα στην Ελλάδα νομικά πρόσωπα και οντότητες, ως προς την ποινική ευθύνη του νομικού προσώπου/ οντότητας για τα αδικήματα δωροδοκίας, που περιλαμβάνονται στην παρ. 1 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016, κατ' εφαρμογή των άρθρων 134 και 135 του ν. 5090/2024:</p> <ul style="list-style-type: none">• υπεύθυνη δήλωση του, ανά περίπτωση, νόμιμου εκπροσώπου του νομικού προσώπου/ οντότητας, στην οποία δηλώνει ότι το νομικό πρόσωπο/ οντότητα, το οποίο εκπροσωπεί νόμιμα, δεν έχει καταδικαστεί αμετάκλητα για κανένα από τα αδικήματα δωροδοκίας του άρθρου 73 παρ. 1 του ν. 4412/2016, κατ' εφαρμογή των διατάξεων των άρθρων 134- 135 του ν. 5090/ 2024 <p><u>Με την τεχνική προσφορά,</u> ο υποψήφιος ανάδοχος ζητείται να προσκομίσει:</p> <ul style="list-style-type: none">• υπεύθυνη δήλωση στην οποία θα δηλώνει την πλήρη και ανεπιφύλακτη αποδοχή των όρων της με αριθμό 94/2025 έρευνας αγοράς και τη συμμόρφωση με τις τεχνικές προδιαγραφές όπως ορίζονται στο συνημμένο όπως αναλυτικά περιγράφονται στο συνημμένο «ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ», που αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας.• τα σχετικά δικαιολογητικά, δηλώσεις, πιστοποιητικά, άδειες και λοιπά έγγραφα, όπως αυτά απαιτούνται από το συνημμένο «ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ». <p>Επισημαίνεται ότι τα παραπάνω δικαιολογητικά θα πρέπει να είναι σε ισχύ τόσο κατά την ημερομηνία υποβολής της προσφοράς, όσο και κατά την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης. Εάν κάποιος από τα ανωτέρω δεν είναι σε ισχύ κατά την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης, θα πρέπει να κατατεθεί εκ νέου επικαιροποιημένο.</p>
<p>Τρόπος πληρωμής</p>	<p>Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνει από την προϋπολογισμό της 4^{ης} Υ.Πε. Μακεδονίας και Θράκης, με βάση τα νόμιμα δικαιολογητικά, μετά από την οριστική, ποιοτική και ποσοτική παραλαβή από την αρμόδια επιτροπή σύμφωνα με κείμενη νομοθεσία. Για την πληρωμή πρέπει απαραίτητως να κατατεθούν από τον ανάδοχο τα ακόλουθα στην οικονομική υπηρεσία της 4^{ης} Υ.Πε. Μακεδονίας και Θράκης:</p> <ul style="list-style-type: none">(α) Πρωτόκολλο καλής εκτέλεσης/παραλαβής υπογεγραμμένο από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής, που ορίζεται από τη Διοίκηση της 4^{ης} Υ.Πε.(β) Αποδεικτικό εισαγωγής του υλικού στην αποθήκη (εντολή διάθεσης)(γ) Τιμολόγια πώλησης (Ηλεκτρονικό Τιμολόγιο, σύμφωνα με την αριθμ. 52445ΕΞ2023/04-04-2023 ΚΥΑ (Β' 2385).(δ) Πιστοποιητικά φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, όταν αυτά ζητηθούν από την Υπηρεσία. <p><u>Τον ανάδοχο βαρύνουν οι νόμιμες κρατήσεις, ήτοι:</u></p>

	<p>(α) Υπέρ των Οργανισμών Ψυχικής Υγείας, κράτηση 2% επί της αξίας του τιμολογίου της σύμβασης μετά την αφαίρεση του ΦΠΑ και κάθε άλλου παρακρατούμενου ποσού υπέρ τρίτων, η οποία εισήχθη με το άρθρο 3 παρ. ββ (μετά την αναρίθμηση μέσω του Ν.3846/2010, άρθρο 24) εδάφιο ε του Ν.3580/2007, και επανεμφανίζεται στο άρθρο 24&6 Ν.3846/2010 (ΦΕΚ 66Α/11.05.2010).</p> <p>(β) Κράτηση 0,1% για την κάλυψη των λειτουργικών αναγκών της Αρχής (ΕΑΔΗΣΥ) για όλες τις συμβάσεις αξίας άνω των χιλίων (1.000) ευρώ, ανεξάρτητα από την πηγή προέλευσης χρηματοδότησης, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής ή τροποποιητικής σύμβασης (βάσει της παρ. 3 του άρθρου 350 του Ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκε με την παράγραφο 3 του άρθρου 7 του Ν.4912/2022).</p> <p>Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος (άρθρο 64 Κεφ. Β, παραγ.2 του Ν.4172/2013 - ΦΕΚ 167Α'/23.07.2013).</p> <p>Ο Φόρος Προστιθέμενης Αξίας (Φ.Π.Α.) επί της αξίας του τιμολογίου βαρύνει την 4^η Υ.Πε. Μακεδονίας και Θράκης.</p> <p>Όλα τα τιμήματα της παρούσας Σύμβασης παραμένουν σταθερά και δεν υπόκεινται σε καμία αναθεώρηση ή αύξηση έως την συμβατική ημερομηνία ολοκλήρωσης του έργου.</p>
Δημοσίευση	<p>Η παρούσα πρόσκληση θα είναι αναρτημένη:</p> <ul style="list-style-type: none">• Στο Κεντρικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ).• Στην πλατφόρμα iSUPPLIES.• Στην ιστοσελίδα της 4^{ης} Υ.Πε. Μακεδονίας και Θράκης www.4ypre.gr. (στην οποία υπάρχει πλήρης, άμεση και δωρεάν πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης).

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ
της 4^{ης} Υγειονομικής Περιφέρειας
Μακεδονίας και Θράκης

Δρ. ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΜΠΟΓΙΑΤΖΙΔΗΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι- ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

α/α	είδος	περιγραφή	ποσότητα	Τιμή	Προϋπολογισθείσα Αξία (χωρίς ΦΠΑ)
1	cat6a patch cord	διαστάσεις 25cm μπλέ, πράσινα, κόκκινα, κίτρινα (από δέκα)	40	3,50	140,00€
2		διαστάσεις 30/35cm μπλέ, πράσινα, κόκκινα, κίτρινα (από δέκα)	40	4,00	160,00€
3		διαστάσεις 50cm μπλέ, πράσινα, (από δέκα)	20	4,50	90,00€
4		διαστάσεις 5m γκρι/άσπρα/μπλε	10	7,00	70,00€
5		διαστάσεις 15m γκρι/άσπρα/μπλε	10	15,00	150,00€
6	Rackmount Kit for Avm Fritz!box 5530 fiber	rackmount IT RM-FB-T2 ή racknex NM-AVM-008 ή REFBOX 2HE Rackmount für FRITZBox 5530 Fiber (with kabel set & fiber keystone set)	1	190	190,00€
7	blank panel for rack	1U 19"	20	10	200,00€
8		4U 19"	6	25	150,00€
9		2U 19"	9	20	180,00€
10	άδεια χρήσης λογισμικού ετήσια	Πλατφόρμα IT Asset Management (ITAM) Lansweeper έκδοση Pro (που περιλαμβάνει, ότι έχει η free : Asset Discovery+integration, 100 assets, unlimited user seats, ότι έχει η έκδοση starter : 2.000 assets, service desk ticket enrichment, sso, + τα επιπλέον της pro δηλαδή : + 2.000 assets, 3 installations, vulnerability&lifecycle insights, all integrations, pro support) για όλη την 4 ^η Υ.Πε. -κεντρική υπηρεσία και απομακρυσμένους φορείς- . Ο ανάδοχος θα εγκαταστήσει/παραμετροποιήσει την πλατφόρμα θα την ενοποιήσει με Active Directory, MECM, υπάρχον Backup System, για την αυτόματη απογραφή: όλων των συσκευών στο δίκτυο, εντοπισμό μη εξουσιοδοτημένων συστημάτων, αναφορές συμμόρφωσης για ISO, NIS2, GDPR, εντοπισμό ευπαθειών λογισμικού με integration (π.χ. NIST CVE) και θα προσφέρει και την ανάλογη εκπαίδευση.	1	5.600	5.600,00€
11	Automatic Transfer System – ATS ή αλλιώς στατικός διακόπτης μεταφοράς (Static Transfer Switch - STS)	Ισοδύναμη ή ισχυρότερη συσκευή από πχ Socomec statys XS 16A, APC AP4423A. <u>Βασικά χαρακτηριστικά</u> : provides redundant power supply to single-corded IT equipment, powered by two independent sources 2x IEC C20 (16A), fast transfer time without source overlapping (ITIC curve compli-ant), installation in 19" rack cabinet, plug and play devices pre-configured according to field experience, easy and quick connection of the loads via multiple IEC 320 outlets,(≥ 8 x IEC C13(10A) & ≥ 1x IEC C19(16A)), Inte-grated backfeed protection device for even easier electrical integration, LCD display of all input and output values, Configuration tool for easy customi-sation of rated voltage, monitoring parameters /tolerances, functionalities and operation, Remote management via LaN networks (SNMP), Real-time monitoring (Rs485), UsB port & Rs232 port. Να δοθούν μετατροπείς και καλώδια τροφοδοσίας ικανού μήκος για όλες τις παροχές/socket που θα συνδέσουν (fritz!box 5530, ZTE router(home), Dahua network video re-corder, HIKvision 5port POE switch, cisco 1541, oneAccess 1424, 2 x cisco catalyst switch, 2 x cisco fpr 1000 series, 2 x AR6120-VW. κα) με τα 2 UPS Relio Sentinel Dual SDU TM 10 KVa. Εγκατάσταση και παραμετροποίηση. Εγγύηση.	2	1.500	3.000,00€
12	Riello Senti-nel Dual SDU TM 10kva	Για τα 2 UPS με τα ερμάρια συσσωρευτών , (το κάθε ένα έχει ισχύ εξόδου 10KVA / 10KW), <u>αντικατάσταση συσσωρευτών</u> , έλεγχο καλής λειτουργίας, συντήρηση, αναβαθμίσεις λογισμικού/firmware κλπ, εγγύηση	1	4.000	4.000,00€
13	συσκευή NAS	NAS ισοδύναμο ή ισχυρότερο πχ με Synology DS1522+. <u>Βασικά Χαρακτηριστικά:</u> ≥ 5 θέσεις 3,5/2,5" για HDD/M.2/SSD, ≥ 10θύρες Ethernet, 1 ενεργή θύρα 10Gbe, 16GB Ram, με τέσσερις (4) 20TB HDD 3.5" SATA III 7200rpm με 256MB Cache για NAS (πχ synology HAT5300/3300 Series, Seagate Ironwolf Pro ST20000NE000, κα) με όλα τα απαραίτητα λογισμικά για διαχείριση, αποθήκευση, backup/restore, κα. Καλώδιο 10Gbe για σύνδεση με 10Gbe Cisco switch και εγγύηση 5 χρόνια	1	2.900	2.900,00€

Έρευνα Αγοράς με αριθμό 121/2025,

ανάδειξης αναδόχου για την προμήθεια υλικών προς συμμόρφωση σε παρατηρήσεις για τις ISO πιστοποιήσεις για τις ανάγκες της Κεντρικής Υπηρεσίας της 4ης Υ.Πε Μακεδονίας και Θράκης(CPV :30236000-2, Ποικίλος εξοπλισμός ηλεκτρονικών υπολογιστών).

α/α	είδος	περιγραφή	ποσότητα	Τιμή	Προϋπολογισθείσα Αξία (χωρίς ΦΠΑ)
14	Σύστημα Περιβαλλοντικής Παρακολούθησης Computer Room (Environmental Monitoring System for Data Center/Computer Room)	Ισοδύναμη ή ισχυρότερη συσκευή όπως πχ interSeptor Pro 8-port, APC..... <u>Βασικά χαρακτηριστικά</u> : δικτυακό σύστημα παρακολούθησης για Rack, Server Room και Data Center (τουλάχιστον 8 port) που παρακολουθεί τις περιβαλλοντικές συνθήκες του δωματίου και των rack. installation in 19" rack cabinet. Καταγραφή δεδομένων θερμοκρασίας, υγρασίας, διαρροής ύδατος κα με γραφήματα και ανάλυση. Αποστολή συναγερμών (alerts) μέσω e-mail, SNMP, SMS. Web Browser Interface για την εξ αποστάσεως παρακολούθηση. Οριζόμενα όρια συναγερμού. ποικιλία προαιρετικών αισθητήρων.ενσωματωμένη οθόνη παρακολούθησης και γραφημάτων. Να περιλαμβάνει τουλάχιστον 6 αισθητήρες όπως 2 θερμοκρασίας, 2 υγρασίας, 2 διαρροής ύδατος. Να έχει ελεύθερες πόρτες για δυνατότητα σύνδεσης και με άλλους αισθητήρες όπως : security (door open/close), power-failures, voltage, smoke/fire, Universal dry contacts (for monitoring other equipment). Εγκατάσταση και παραμετροποίηση. Εγγύηση.	1	2.800	2.800,00€
15	access control	κιτ ελέγχου πρόσβασης πόρτας με μαγνητική ή ηλεκτρική κλειδαριά με RFID κ πληκτρολόγιο για ηλεκτρονικό σύστημα ελέγχου πρόσβασης. (5 rfid tags- κλειδιά) με τοποθέτηση	1	500	500,00€
16	μπάρες πανικού/εξόδου	2 μπάρες πανικού/εξόδου με εγκατάσταση στις 2 πόρτες του ComputerRoom	2	250	500,00€
	ΣΥΝΟΛΟ				20.630,00€